

POZVÁNKA

Spoločnosti

Megger[®]

Power on

a



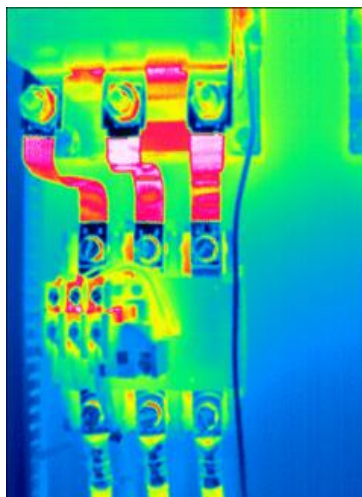
vás pozývajú na odborné semináre

■ **DIAGNOSTIKA VÝKONOVÝCH TRANSFORMÁTOROV**

■ **DIAGNOSTIKA VÝKONOVÝCH VYPÍNAČOV
A ELEKTRICKÝCH OCHRÁN**

so sprievodným workshopom

■ **TERMOGRAFIA PRE PREDIKTÍVNU ÚDRŽBU
V ENERGETIKE A V PRIEMYSLE**



Termín: **16.-17.04. 2019**
Miesto konania: **Hotel Victoria, Martin**

www.megger.sk

ODBORNÉ SEMINÁRE
MEGGER & TMVSS
16.-17.04.2019, Hotel Victoria, Martin
Program

16.04.2019	Blok I Diagnostika výkonových transformátorov a silových prvkov
9:00 - 10:00	Prezentácia účastníkov seminárneho Bloku I
10:00	Zahájenie semináru
10:00 - 13:00	Prednášky:a praktické merania
13:00	Obedňajšia prestávka
13:30 – 17:00	Pokračovanie prednášok a praktických ukážok + Diskusia
16:30-18:30	Prezentácia účastníkov Bloku II „Diagnostika výkonových vypínačov a elektrických ochrán“
18:30	Spoločenský večer

Témy prednášok a praktických ukážok Bloku I:

- Je meranie odporu vinutia skutočne jednoduché ?
- Testovanie prístrojových transformátorov prúdu a napätia
- Komplexné prostriedky diagnostiky nielen výkonových transformátorov
- Meranie impedancie vedení
- Testovanie izolačných olejov
- Korozívna sira a monitoring sušenia transformátorov
- Teplotný monitoring statoru generátorov

17.04.2019	Blok II Diagnostika výkonových vypínačov a elektrických ochrán
8:00 - 9:00	Prezentácia účastníkov Bloku II
9:00 – 13:00	Prednášky:a praktické ukážky
13:00	Obed,
13:30 – 16:00	Pokračovanie prednášok a praktických ukážok + Diskusia

Témy prednášok a praktických ukážok Bloku II:

- Prostriedky testovania elektrických ochrán
- Zaistenie napájania ako nevyhnutnosť, prečo a ako testovať
- Testovanie ochrán v prostredí IEC 61850
- Ako sa vysporiadať s požiadavkami normy IEC 61230 týkajúcej sa skratovacích súprav
- Prostriedky testovania vypínačov VN a VVN
- Porovnanie metód pre testovanie obojstranne uzemnených vypínačov
- Meranie impedancie vedenia pre účely chránenia.
- UHF- meranie čiastkových výbojov- účinná metóda preventívnej údržby VN- a VVN-zariadení

Workshop: Termografia pre prediktívnu údržbu v energetike a priemysle bude prebiehať oba seminárne dni 16.04 a 17.04 paralelne ku blokmi I a II. Účastníci prihlásení na jeden alebo oba bloky sa môžu alternatívne zúčastniť workshopu Termografia (prosíme vyznačiť v prihláške).

Témy prednášok a praktických ukážok Workshopu Termografia

- Smery vývoja a rozdelenie aplikačných smerov
- Prémiové termokamery pre elektroúdržbu a strojárstvo
- Termografické kamery pre priemyselný vývoj produktov a systémy pre vedecký výskum
- Termokamery s vybavením pre stavebnú diagnostiku
- SW prostriedky pre komunikáciu a pokročilé reportovanie
- Tvorba systémov na kľúč vrátane SW implementácií
- Využitie termokamier pre monitoring procesov a priestorov
- Nové možnosti aplikovateľnosti termokamier v železiarňach, oceliarniach a hutiach
- Príklady automatizovaných aplikácií (zváranie, lisovanie, metalurgia, výrobné procesy, testovanie rotačných prvkov)
- Aktívna termografia ako nástroj nedeštruktívneho testovania materiálov (IR NDT)
- Termokamery pre detekciu širokého rozsahu plynov
- Priemyselný výskum a vývoj s využitím termografickej techniky

ODBORNÉ SEMINÁRE
MEGGER & TMVSS
16.-17.04.2019, Hotel Victoria, Martin
Organizačné pokyny

1. Vyplnenú záväznú prihlášku zašlite prosím **najneskôr do 18.03.2019** na :
info.sk@megger.com
2. Ubytovanie a stravovanie je zabezpečená v mieste konania semináru:

Hotel Victoria
Viliama Žingora 9820
036 01 Martin
www.hotelvictoria.sk

3. Účastnícky poplatok (vložené) na osobu:
Blok I, bez ubytovania: 50,00 EUR
Blok I s ubytovaním v 2-lôžkovej izbe 97,00 EUR
Blok I s ubytovaním v 1-lôžkovej izbe 122,00 EUR

Blok II bez ubytovania: 50,00 EUR
Blok II s ubytovaním v 2-lôžkovej izbe 97,00 EUR
Blok II s ubytovaním v 1-lôžkovej izbe 122,00 EUR

Workshop Termografia bez ubytovania 50,00 EUR
Workshop s ubytovaním v 2-lôžkovej izbe 97,00 EUR
Workshop s ubytovaním v 1-lôžkovej izbe 122,00 EUR

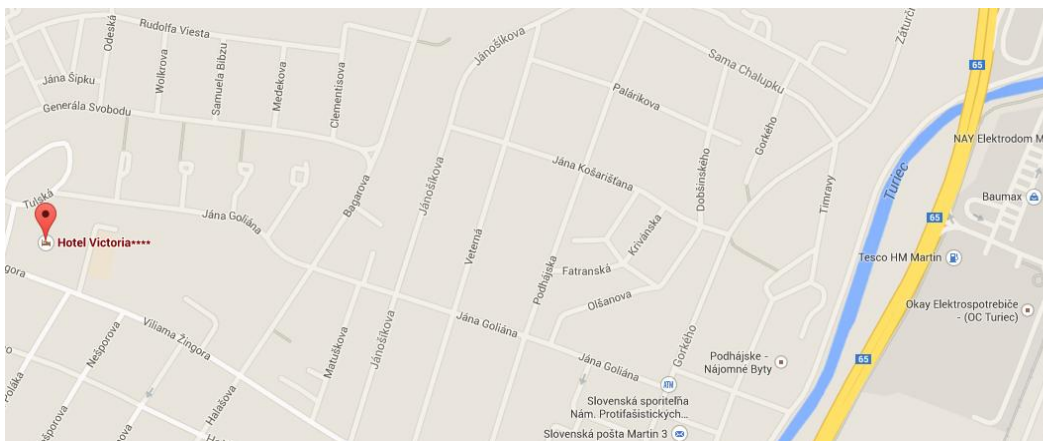
Možnosť prihlásiť sa na viacero blokov (prosím vyznačte v prihláškovom formulári). Uvádzané ceny sú bez DPH.

4. Účastnícky poplatok bude hradený na základe faktúry vystavenej po termíne konania semináru.
5. V prípade otázok ohľadom organizácie semináru, kontaktujte nás na tel. čísle 02/ 5542 3958 alebo mailom na info.sk@megger.com



ODBORNÉ SEMINÁRE
MEGGER & TMVSS
17.-19.04.2018, Hotel Victoria, Martin
Organizačné pokyny

Hotel Victoria
Viliama Žingora 9820
03601 Martin
GPS súradnice: 49° 04' 48" N, 18° 54' 09" E



Organizátori semináru:

Megger pobočka pre SR:

Megger s.r.o.
Rožňavská 12
821 04 Bratislava
Tel.: 02/ 5542 3958
info.sk@megger.com
www.megger.sk

Autorizovaný distribútor diagnostickej techniky Megger
pre SR a ČR:

TMV SS s.r.o.
Studánková 395
149 00 Praha 4
Tel.: +420 272 942 720
info@tmvss.cz
www.tmvss.cz

